능독특허면호 세023668/호(2000.01.15) 1무.

10-0236687

(19) 대한민국특허청(KR) (12) 등**독독**허공보(B1)

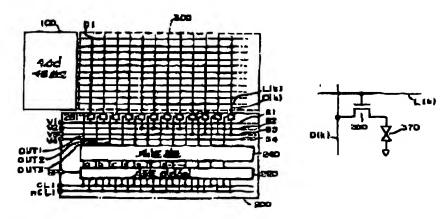
(51) Int. Cl.	(45) 꽁고입자 2002년이뿐(5일
GDBG S/SG	(11) 侵氧型度 10-023687
	(24) 등록일자 1999년10월(4일)
(21) 출원변호	10-1996-0705468 (65) 岩洲巴文 頁1997-0702645
(22) 출원일자 번역문제품인자	1995년 05월 24일 (43) 공개임자 1997년 05월 13일 1996년 09월 24일
(86) 국제중원변호	PCT/JP 96/00202 (87) 국제공개만호 W0 95/24123
(86) 국제출원및자	[955년 02월 01일 (67) 국제공개업자 1996년 08월 08일
(81) 지청국	타 유럽목에 : 오스토리아 빨기에 스위스 리히덴슈타인 사이프러스 톡
	링 전이크 스페인 핀란드 포함수 영국 그러스 아인랜드 이많리아
•	국내복원 : 임본 대한민국 이국 중국
(30) 유선권추장	95-15120 1995년 02월이면 일본(JP)
(73) 독허권자	세이코 않은 가부시키가이샤 - 이스카와 하데아키
	일본 도쿄도 163 신주우구 니시신주쿠 2초에 4-1
(72) 발명자	하가시 세미치로
(74) 대리의	일본국 나가노면 스와시 오와 9-3-5 세코 애푸슨 가루시키가이샤내 이번호
	-10 =
#AB: DIBE	
CEAN CARRYT LITTLE COLTA	TITING SOME OF SERVICE STATES

(단) 백점표시장치, 백점표시장치의 구문방법 안 백점표시장치의 김사명량

全里

그 게임 시프로 레지스터를 이용하며 국수의 병스를 동시에 발생하는 기술을 이용하며, 데이터선을 고속으로 구동하는 역장 표시 장치이다. 시프로 레지스터의 동작 등록의 주파수를 변경하지 않고 시프로 레지스터의 함텍 신호의 주파수를 높일 수 있다. 시프트 레지스터의 호텍 신호의 아남로그 스위치에 의한 영상 선호의 설등량의 타이밍을 결정하는데 이용하면 고속 데이터선의 구동이 설턴된다. 또한, 상기 시프로 레지스터의 발텍 신호를 디자형 드라마바에서의 중상 산호의 배치 타이밍을 결정하는데 사용하면 영상 신호의 교속 해치가 실현된다. 따라서 백왕 표시 매트텍스의 구동 회로를 1대로 구성한 경우에도 소비 전력을 중대시키지 않고 구용 회로의 고속 등적이 가능해진다. 시프트 레지스터를 데이터센이나 아남로 그 스위치의 전기적 특성의 검사용으로도 사용될 수 있다.

43.25



3 **4** H

沙安全中

본 말목은 백정 표시 장치, 역명 표시 장치의 구동 방법, 액경 표시 장치의 전기적 선생의 감시 방법에

공개특허 세2002-94636호(2002.12.18) 1유.

€ 2002-0094636

(19) 대한민국특허청(KR) (12) 공개특허공보(A)

(51) Int. CI. GDDF 1/1.56

(11) 공개한호

€2002-0094636

(49) 중개일자 2002년 12년 18일

(21) 6원변호	10-2001-0032974	• •
(22) 품원임자	2001년 06월 12일	
(기) 출왕인	삼성진자 주식회사	
	경기 수원시 활당구 매탄3명 416번지	
(72) 탈영자	이원규	
	경기도성남시련당구경자통상국우성이파트303등905호	
(74) 대리인	유미국어법인, 김원호	
의사원구 : 없음		

(54) 역장 포시 장치의 제조 방법

S. S

요약
를 명명은 걱정 표시 장치의 제조 방법에 관한 것으로, 선뢰성 테스토름 안정적으로 실시하여 전략 소자를 조기에 검열하기 위하여, 대표 질쩍 최로를 기환 위에 설정한 초, 대표 결퍽 최료를 마로 대트 대표를 연결하여 대한 스토를 전략한 후, 레이저로 마옷 리트 패트의 연결부을 열단하여 이 패트를 배적으로 부터 소핑바를 보건한다. 본 방명에 따른 액정 표시 장치의 제조 방법에는, 다수계의 게이토션 배적으로부터 소핑바를 보건한다. 본 방명에 따른 액정 표시 장치의 제조 방법에는, 다수계의 게이토션 바건으로부터 소핑바를 보건한다. 본 방명에 따른 액정 표시 장치의 제조 방법에는, 다수계의 게이토션 바건으로부터 소핑바를 보고하다 중의되는 다수계의 되소 경역에 배열되어 있는 표시 경역, 게이트션 각이 연결되는 게이트 구등 집적 최로를 아온 리트 패트를 갖고 있는 데이터 구용 집적 회로 실장 열의, 데이터선 각각에 연결되는 데이터 구용 집적 최로용 아온 리트 패트를 갖고 있는 데이터 구용 집적 최로 실장 열의, 데이터선 각각에 연결되는 데이터 구용 집적 최로용 아온 리트 패트를 하나 이상의 그룹으로 문투하여 그룹템로 연결하는 인간의 그룹으로 보투하여 그룹템로 연결하는 하나 이상의 데이터용 연결하여 및 데이터용 연결하여 연결되어 데이터용 테스트 제도, 데이터용 연결하는 역정 표시 장치를 제조하는 단계: 게이트용 연결하는 인간되는 하나 이상의 데이터용 터스트 패트를 포함하는 액정 표시 장치를 제조하는 단계: 게이트용 먼데이터용 테스트 개도 각각에 게이트용 및 데이터용 테스트 신호장 인가하여 게이트선 및 데이터의 등 데스트라는 단계: 게이트용 연결하와 게이트 구용 집적 최로용 이웃 리트 패트가 연결되어 있는 무분 및 데이터용 연결하와 데이터 구용 집적 최로용 이웃 리트 패트가 연결되어 있는 무분 및 데이터용 연결하와 데이터 구용 집적 최로용 이웃 리트 패트가 연결되어 있는 무분 및 데이터용 연결하와 데이터 구용 집적 최로용 이웃 리트 패트가 연결되어 있는 구분 및 데이터용 연결하는 단계: 게이트 구용 집적 최로용 이웃 리트 패트가 연결되어 있는 구분 및 데이터와 단계: 게이트 구용 집적 최로용 이웃 리트 패트가 연결되어 있는 구분 및 데이터와 단계: 게이트 구용 집적 최로용 성장이는 단계를 포함한다.

ORE

£1

데스트, 쇼템바, 레이지, CCG, 아웃 리트 패트, 펌단

BAH

SHN 200 48

도 1은 본 발령의 제1 실시에에 따른 액정 표시 장치의 제조 방법에 적용되는 역정 표시 장치의 배선 배 치도이고.

도 2는 본 당당의 제2 성시때에 ID은 액정 표시 장치의 제조 망벌에 적용되는 액쟁 표시 장치에서의 데이터 구동 집책 회로 성장 영역의 배선 배치도이고.

도 3은 본 당당의 제3 실시예에 (다른 역장 표시 장치의 제조 방법에 적용되는 액경 표시 경치에서의 개이토 구동 집작 최로 실장 명벽의 배선 배치토이다.

世祖山 卷木田 二名

品物品 电盘

全民的者 性的地 乙 里 有空空化 三百年 的第三

본 반영은 역점 표시 장치의 제조 방법에 판한 것으로 복히, COG(Chip On Glass) 구조의 액정 표시 장치